



GRAD MALI LOŠINJ
LOŠINJ USLUGE d.o.o.

MALI LOŠINJ
Garibaldi 4
Tel/fax: 051/233-213

Ž.R. 2340009 - 1110212404, OIB: 56737455614

8.

ODRŽAVANJE NERAZVRSANIH CESTA ZA GRAD MALI LOŠINJ U 2019 GODINI

Izradio : Daniel Kljaić struč.spec.ing.traff

U Malom Lošinj, studeni 2018

ODRŽAVANJE NERAZVRSANIH CESTA ZA GRAD MALI LOŠINJ U 2019
GODINI

SADRŽAJ PLANA I PROGRAMA

- 1. regulacija prometa**
- 2. prometna signalizacija**
- 3. održavanje nerazvrstanih cesta**

1. REGULACIJA PROMETA

Opis poslova koje se obavljaju pod ovom djelatnošću

- Održavanje rampe u Ustrinama
- Održavanje rampe u Beleju
- Održavanje rampe u Osoru
- Privremena regulacija prometa u mjestima (Veli lošinj, Mali Lošinj..)
- održavanje semafora

Naselja u kojima se obavlja ova djelatnost :

- Mali Lošinj
- Veli Lošinj
- Čunski
- Artatore
- Sv. Jakov
- Nerezine
- Osor
- Belej

- Punta Križa
- Ustrine

LOŠINJ USLUGE d.o.o.

Ulazni troškovi za izvršenje

Jedinične cijene troškova za izvršenje radova

1. Godišnji servis rampe Belej, Ustrine, Osor	15.000,00 kn
2. Utrošak električne energije na rampama	6.000,00 kn
6. Sat servisera za izvanredne kvarove 20 sati*250 kn	5.000,00 kn
7. Privremena regulacija prometa angažman djelatnika 420 sati*75 kn/h	31.500,00 kn
5. održavanje semafora	35.000,00 kn
8. Ostalo nespomenuto	19.500,00 kn

Troškovi izvršenja godišnjeg plana i programa regulacije prometa iznose:

112.000,00 kn bez PDV-a

Troškovi izvršenja godišnjeg plana i programa regulacije prometa sa PDV-om iznose:

140.000,00 kn

2.PROMETNA SIGNALIZACIJA

Opis poslova koje se obavljaju pod ovom djelatnošću

- Postavljanje vertikalne signalizacije
- Iscrtavanje horizontalne signalizacije

Naselja u kojima se obavlja ova djelatnost :

- Mali Lošinj
- Veli Lošinj
- Čunski
- Artatore
- Sv. Jakov
- Nerezine
- Osor
- Belej
- Punta Križa
- Ustrine
- Ilovik
- Susak
- Unije

Terminski plan izvršenja:

- poseban prilog 2

Oprema za izvršenje plana

- trokolica Piaggio porter
- kamion
- Agregat
- Stroj za horizontalnu signalizaciju
- hiltice I rezačice

Ulazni troškovi za izvršenje :

Vertikalna signalizacija	50.000,00 kn
Horizontalna signalizacija	40.000,00 kn
Nabava prometne opreme	60.000,00 kn
Izvanredni radovi po nalogu komunalnog odjela grada Malog Lošinja	10.000,00 kn

Plaćanje izvanrednih radova plaćaju se temeljem cjenika koji se nalazi u prilogu ovog ugovora.

Troškovi izvršenja godišnjeg plana prometne signalizacije iznose:
160 000,00 kn bez PDV-a

Troškovi izvršenja godišnjeg plana prometne signalizacije sa PDV-om iznose:
200 000,00 kn

PLAN I PROGRAM IZVRŠENJA PROMETNE SIGNALIZACIJE

Vertikalna signalizacija : siječanj-prosinac .

Postava kompletne vertikalne signalizacije u ulicama

Napomena: izvanredni radovi (u slučaju loma, iskrivljenja stupova, znakova)

Svakog ponedjeljka obilazak kompletnog područja te sanacija eventualno oštećenih znakova.

Godišnji plan vertikalne signalizacije prikazan je dinamičkim prikazom izvođenja radova u tabeli

	postavljanje stupova	postavljanje znakova
siječanj	80	10
veljača	10	15
ožujak	10	10
travanj	20	30
svibanj	0	10
lipanj	0	5
srpanj	0	0
kolovoz	0	0
rujan	0	0
listopad	0	5
studeni	0	5
prosinac	0	5
ukupno	120	100

Tabela

TROŠKOVNIK

POSTAVE I UREĐENJA VERTIKALNE SIGNALIZACIJE, GRANIČNIKA, OGRADE ZA POTREBE REGULACIJE PROMETA NA PODRUČJU GRADA MALOG LOŠINJA

A NASELJA MALI I VELI LOŠINJ

A1.a.Postava stupa kom 1,00	290,00 kn
A1.b.Vađenje stupa kom 1,00	140,00 kn
A 2 Postava betonskog čunja “ na suho “ kom 1,00	100,00 kn
A 3 Betoniranje čunja kom 1,00	100,00 kn
A 4 Postava, okretanje i ravnanje, skidanje znaka sa stupa kom 1,00	100,00 kn
A 5 Ravnanje stupa kom 1,00	200,00 kn
A 6 Čišćenje granja ili sličnog ispred znaka kom 1,00	100,00 kn
A 7 Dobava i doprema čeličnih tipli i inox vijaka 10 mm	30,00 kn
A 8 Pritezanje rubnog stupića (Trg Republike Hrvatske) kom 1,00	40,00 kn
A 9 Vađenje rubnog stupića (T.R.H.) kom 1,00	50,00 kn
A10 Postava rubnog stupića (T.R.H.) kom 1,00	50,00 kn
A11 Dobava i doprema čeličnih sidrenih vijaka 14 duljine, 200 mm sa maticom i podloškom kom 1,00	100,00 kn
A12 Postava tabli sa dva stupa kom 1,00	750,00 kn
A13 Postava usporivača prometa (po elementima) kom 1,00	150,00 kn
A14 Nabava i postava klapni kom 1,00 (pocinčana,s cilindrom)	790,00 kn
A16 Postava visinske prepreke kom 1,00 (po metru)	200,00 kn

B

B 1	Prijevoz vozilom uključivo režiju sat/km (izvan Malog Lošinja i Velog Lošinja) kom 1,00	_____	4,00 kn
B 2	Transportni troškovi kod radova iz st. 1.-15. (za 1 kom) paušal	_____	250,00 kn
B 3	Postava informativne signalizacije na otocima (Ilovik, Susak, Srakane, Unije) Navesti dodatne troškove za A1, A2, A5 do A13	_____	1000,00 kn

TROŠKOVNIK ZA ODRŽAVANJE HORIZONTALNE SIGNALIZACIJE

15.a. Iscrtavanje uzdužne razdjelne pune i isprekidane linije širine 12 cm _____	1 m	4,0 kn
15.b. Iscrtavanje parking mjesta plavom bojom _____		40,00 kn
15.c. Parking mjesto za taksi _____		180,00 kn
15.d. Parking mjesta za motore, žutom bojom _____		35,00 kn
15.e. Parking mjesto Pr, žutom bojom _____		75,00 kn
15.f. Parking mjesto invalidi, žutom bojom _____		120,00 kn
15.g. Zabrana parkiranja, žutom bojom _____		100,00 kn
15.h. Zabrana parkiranja, zelenom bojom _____		110,00 kn
15.i. Zaustavna linija (Š=0,5 m) _____		50,00 kn
15.j. STOP na kolniku, bijelom bojom _____		120,00 kn
15.k. Natpis BUS, žutom bojom _____		90,00 kn
15.l. Usmjeravajuće jednosmjerne strelice bijelom bojom _____		70,00 kn
15.m. FERRY na kolniku _____		150,00 kn
15.n. Pješački prijelaz (po metro kvadratnom) _____		38,00 kn
15.o. Izlazak stroja na teren _____		150,00 kn

3. ODRŽAVANJE NERAZVRSTANIH CESTA

Odžavanje nerazvrstanih cesta obuhvaća :
sanacija i asfaltiranje (dio ceste Klariće, Nerezine parkiralište, Mrtvaška, Malin,
Haračićeva 24, udarne rupe, bjela cesta Čunski, prilaz srednjoj školi.

Troškovi za izvršavanje radova iznose :

cijena bez PDV-a	560.000,00 KN
PDV	140.000,00 KN
SVEUKUPNO	700.000,00 KN

REKAPITULACIJA SA PDV-OM

1.REGULACIJA PROMETA 140.000,00 KN
2.PROMETNA SIGNALIZACIJA 200.000,00 KN
3. ODRŽAVANJE NERAZVRSTANIH CESTA 700.000,00KN

SVEUKUPNO 1.040.000,00 KN